

BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 9 mai 1906.

Présidence de M. P. MARCHAL.

Le Président souhaite la bienvenue à MM. A. Bonnet, récemment admis, Mayeul Grisot (de San-Fernando-de-Apure) qui assistent à la séance, ainsi qu'à M. Ch. Alluaud, revenu tout récemment de son voyage dans le Soudan égyptien.

Changements d'adresse. — M. Mayeul Grisot, 3, rue Alfred-Stevens, Paris, 9^e.

— M. L. Legras, 118, rue Mozart, Paris, 16^e.

Présentations. — M. le Dr Walter-François Inès-Bey, conservateur du Musée de l'Académie de Médecine, Le Caire (Égypte), présenté par M. Ch. Alluaud. — Commissaires-rapporteurs : MM. P. Mabille et E. Simon.

— M. Giovanni Ferrante, Dr en droit, avocat à la Cour d'Appel, Le Caire (Égypte), présenté par M. Ch. Alluaud. — Commissaires-rapporteurs : MM. L. Bedel et A. Lévêillé.

— M. le Dr Félix Santschi, médecin-chirurgien, Kairouan (Tunisie), présenté par M. P. Chabanaud. — Commissaires-rapporteurs : MM. R. du Buysson et J. de Gaulle.

Budget. — M. A. Grouvelle, au nom du Conseil de la Société, donne lecture du rapport suivant sur la gestion financière du Trésorier pendant l'exercice 1905.

Messieurs,

J'ai l'honneur de présenter à la Société, au nom de son Conseil, le rapport sur les comptes de 1905.

L'encaisse, au début de cette année, s'élevait à 6.255 fr. 64; pendant l'exercice il s'est abaissé à 5.768 fr. 74 : mais cette diminution de

486 fr. 90 est largement compensée par la publication de 5 trimestres des *Annales*, soit les deux derniers de 1904 et les trois premiers de 1905. Le 4^e trimestre de cette dernière année a lui-même été présenté à la Société avant la fin de l'exercice, mais son paiement a été reporté au point de vue des Comptes sur l'année 1906.

Cette méthode de comptabilité, calquée sur les errements suivis dans les années de publications normales, pourra du reste être modifiée lorsque l'encaisse en fin d'exercice présentera une élasticité suffisante, et alors se trouvera complètement réalisé l'objectif réclamé depuis si longtemps : Les *Annales* publiées dans les années qui les caractérisent et leur impression payée sur l'année correspondante.

Messieurs, nous devons à cet égard les plus vifs remerciements à notre Secrétaire adjoint M. Philippe Grouvelle, dont le zèle, l'activité et le dévouement ne se lassent jamais lorsqu'il s'agit des intérêts de notre Société.

L'examen de détail de nos comptes donne lieu aux observations suivantes :

Les cotisations ont produit 7.726 fr. 84, alors que théoriquement elles auraient dû donner environ 8.800 francs. La régularité de la publication de nos *Annales* permettra sans doute de comprimer cette différence ; mais on ne peut espérer la voir disparaître ; comme toujours des cotisations resteront en souffrance ou même ne seront jamais payées ! Il semble donc prudent, même en tenant compte des rentrées tardives des exercices passés, de ne pas évaluer plus de 8.000 francs les ressources que la Société peut trouver dans les cotisations. L'augmentation du nombre de nos membres peut seule changer cette situation.

Si, se basant sur les résultats constatés pendant les trois dernières années, on ajoute à ce chiffre de 8.000 francs les rentrées pour tirages à part, 220 francs environ, les abonnements aux *Annales* et au *Bulletin*, 400 francs, les annonces, 90 francs, la vente des *Annales* et du *Bulletin*, 90 francs, toutes recettes liées intimement à nos publications, on trouve un total de 8.800 francs qui compensent à très peu près les 9.021 fr. 65 dépensés en 1905 pour l'impression des *Annales* et du *Bulletin*, les planches et gravures et frais d'envoi. C'est là un résultat intéressant qui montre que nos *Annales* et notre *Bulletin* produisent à très peu près par eux-mêmes la recette correspondante aux frais qu'ils entraînent.

Nous avons pu obtenir pour 1906 le rétablissement de la subvention traditionnelle du Ministère de l'Agriculture, soit 570 francs qui ajoutés aux 500 francs du Ministère de l'Instruction publique, représentent une recette de 1.070 francs.

Enfin, l'intérêt de nos valeurs en portefeuille toujours en progrès grâce aux exonérations et grâce pour cette année au legs Potron, dépassera 4.000 francs en 1906.

En réunissant ces diverses recettes :

Publications de la Société.....	8.800 francs.
Subventions des Ministères.....	1.070 —
Revenus.....	4.000 —

on obtient un total de..... 13.870 —

représentant la somme que la Société peut affecter en ce moment à ses publications et à son administration.

D'autre part, les faits constatés pendant les dernières années conduisent à évaluer à 5.000 francs environ par année nos dépenses administratives; le total disponible pour nos publications resterait donc fixé à 8.000 francs. Ce serait la somme à mettre en 1906 à la disposition de notre Secrétaire adjoint.

Si la Société se trouvait entraînée à des dépenses imprévues : achat de livres, augmentation des locaux qu'elle occupe, etc., etc., elle devrait prélever les sommes nécessaires sur le solde en caisse au 31 décembre 1905, 5.768 fr. 74, qui du reste présente dans une très large mesure l'élasticité nécessaire pour que la Société puisse attendre en toute sécurité le développement normal de ses recettes.

Cet exposé montre très nettement la prospérité de la situation financière de notre Société et fait ressortir également la nécessité de surveiller avec soin, toutes les dépenses nouvelles qui tendraient à s'introduire dans notre budget.

Nous vous proposons, Messieurs, d'approuver les comptes de 1904 et de voter de chaleureux remerciements à notre Trésorier M. Lahaussois, qui gère nos finances avec une compétence et un dévouement auxquels nous sommes heureux de rendre hommage. J'ajouterai que les comptes que m'a présentés notre Trésorier sont tenus avec une science et un soin qui m'ont frappé et ont provoqué chez moi un sentiment de satisfaction et de plaisir que je suis heureux de faire connaître à la Société.

Les comptes de *L'Abeille* se sont soldés par un déficit de 97 fr. 70 qui disparaîtra dès que commencera la vente du nouveau volume. Du reste, les comptes de *L'Abeille* ne font jamais état du revenu des deux obligations qui lui appartiennent, revenu qui serait venu soulager le déficit constaté.

La situation de *L'Abeille* est convenable et point n'est nécessaire d'entamer la réserve qui lui est spéciale.

Observations diverses.

Capture. — M. l'abbé J. de Joannis signale la capture d'un exemplaire de *Schoenobius gigantellus* Schiff. par M. E. Moreau, à Janville (Seine-et-Oise), en juillet. Cet exemplaire est une ♀, de grande taille, de 45 millim. d'envergure.

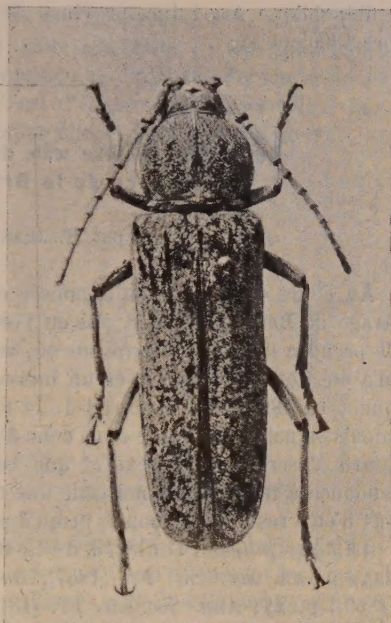
Communications.

Chasses de M. Carlos Bruch dans l'Argentine. Description d'un nouveau genre et d'une nouvelle espèce de Cérambycides [COL.]

par E. GOUNELLE.

Ranqueles, nov. gen. — *Palpi subaequales*, art. ultimo brevi, depresso apiceque truncato; *mandibulae breves*, apice arcuatae, simplices; *genae brevissimae*, angulo inferiore acuminato; *oculi rude granulati*, valde lunati, lobo inferiore subtriangulari, magno; *caput breve*, vertice convexo. in medio tuberculato, fronte transversa, depressa, tuberculis antenniferis sat productis, valde incis, intus nodulosus; *Antennae* (♀ ?) 11-articulatae, capite thoraceque haud duplo longiores, basi cylindricae, apice compressae, art. 3 scapo perparum longiore, art. 4 brevissimo, art. 1-3 ceteris simul sumptis vix brevioribus, art. 5-7 intus apice dentatis, art. 8-9 angulatis; *prothorax subglobosus*, lateraliter inermis, capite duplo latior, antice posticeque marginatus; *scutellum subrotundum*; *elytra elongata*, parallela, disco depressa, apice truncata, angulis externis rotundatis, suturalibus haud productis; *acetabula antica postice*, intermedia extus hiantia; *coxae anticae subrotundatae*; *pedes intermedii et postici anticis longiores*, femora lineata, compressa, tibiae etiam compressae, tarsorum art. 1^{us} 2^o et 3^o simul sumptis vix brevior; *unguiculi simplices*, robusti; *prosterni processus intercoxalis angustus*, apice abrupte truncatus; *mesosterni processus modice latus*, apice paulo lunatus; *metasternum in medio canaliculatum*; *abdomen segmentis 5 subaequalibus compositum*; *corpus elongatum supra et subtus pubescens*.

Cette forme nouvelle ne me paraît pas pouvoir se placer autre part que dans le groupe des *Hesperophaninae*. Outre les caractères généraux du groupe en question (yeux à facettes assez grossières, mandibules courtes, arquées et aiguës au bout, joues courtes, hanches antérieures subglobuleuses, leurs cavités cotyloïdes ouvertes en arrière, celles des intermédiaires ouvertes en dehors, saillie mésosternale échan-crée en arrière), le genre *Ranqueles* présente quelques particularités de structure propres à certains genres dont il semble se rapprocher davantage. La forme si caractéristique du corselet rappelle en effet



de très près celle de ce même organe chez plusieurs espèces d'*Achryson* et d'*Anoplomerus*; les élytres sont allongés, parallèles, pubescents, arrondis en arrière comme dans les genres *Hesperophanes* et *Stromatium*. Mais les antennes ont une structure très spéciale, et c'est là le caractère distinctif le plus saillant du nouveau genre que j'ai cru devoir établir.

Ranqueles mus, nov. spec. — *Rufo-ferrugineus, griseo-pubescens, pilis rufis paulo erectis sparsim intermixtis; caput inter antennis canaliculatum, vertice tuberculo transverso, nigro, laevi ornato; antennae basi hirtae; prothorax supra et subtus nigro-granulatus, disco bituberculatus et carinatus — tuberculis et carina nigris, nitidis — depressioneque triangulari postice impressus; scutellum dense pubescens et longitudinaliter in medio sulcatum; elytra latitudine duplo multo longiora, vellere griseo marmorata, singulatim obtuse tricostata, costis duabus externis ante apicem evanescentibus, costa interna obliqua et valde abbreviata.* — Long. : 38 mill.; lat. hum. : 10 mill.

République Argentine, province de Mendoza (C. Bruch, novembre 1896); 1 ex.

**Description du sexe mâle de *Acinopus pilipes*
Piochard de la Brûlerie [Col.]**

par R. JEANNEL.

Au cours de l'excursion organisée en avril 1903 par le laboratoire Arago de Banyuls-sur-Mer, j'ai eu l'occasion, dans l'île de Majorque, de prendre une série d'*Acinopus* où, au milieu de *picipes* Olivier, il m'a été donné de retrouver un individu ♂ d'une espèce décrite sur une ♀ en 1867 par Piochard de la Brûlerie et à ma connaissance jamais signalée depuis. Je crois donc d'autant plus utile de donner une courte description du sexe ♂ que certains auteurs semblent avoir tendance à mettre en synonymie une excellente espèce qui n'a que le tort d'être restée mal connue jusqu'à présent.

Acinopus pilipes Piochard de la Brûlerie est décrit sur une ♀ dans : *Ann. Soc. ent. Fr.* [1867], *Bull.*, p. 79; *Ann. Soc. ent. Fr.* [1869], p. 24; *Ann. Soc. ent. Fr.* [1873], p. 255 (Revision du genre *Acinopus* par Piochard de la Brûlerie).

Sexe ♂ : taille : 42 mill. Ensemble du corps très peu convexe, coloration brunâtre relativement claire; tête petite chez le ♂, n'atteignant pas la largeur du prothorax; mandibules non échancrées, à bord supérieur sinué à la moitié de sa longueur, à bord inférieur régulier; la gauche est légèrement plus forte que la droite. Prothorax allongé, peu convexe, rétréci notablement en arrière, arrondi sur les côtés; angles antérieurs mousses, angles postérieurs arrondis, légèrement impressionnés.

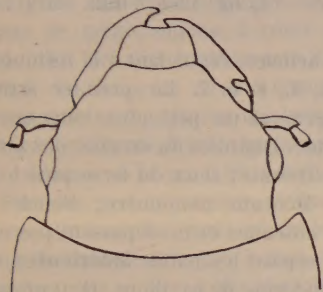
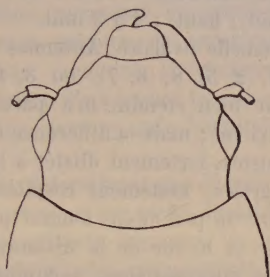
Élytres parallèles, rétrécis dans leur quart postérieur.

Dessous du corps hérissé de longues soies claires; prosternum et mésosternum à ponctuation légère et espacée; abdomen lisse, dernier segment nullement ridé.

Antennes, palpes et pattes ferrugineuses; cuisses postérieures lisses, présentant 10 à 12 soies sur leur bord postérieur; tarses antérieurs et moyens dilatés et portant des squamules sur leur face ventrale; deuxième article des tarses intermédiaires plus long que large.

Un individu ♂ provenant des environs d'Arta près de Manacor, dans l'île de Majorque.

Cette espèce se place bien auprès de l'*elongatus* Lucas d'Algérie et de Sicile, dont elle diffère par sa taille plus petite, sa tête plus étroite que le corselet chez le ♂, sa pubescence ventrale, son dernier segment abdominal ni ponctué ni ridé. C'est d'ailleurs du *picipes* Oliv. que *Acinopus pilipes* la Brûl. se rapproche le plus à première vue, et

*A. picipes* Oliv.*A. pilipes* la Brûl.

étant donné surtout que ces deux espèces vivent ensemble, j'ai cru bon de figurer un caractère très facile à voir qui permet de les séparer immédiatement; ce caractère est d'ailleurs indiqué déjà par Piochard de la Brûlerie dans sa revision du genre *Acinopus*. Le bord supérieur de la mandibule droite de *A. picipes* Oliv. est profondément échancré dans son tiers basal, tandis que celui de *A. pilipes* la Brûl. est simplement légèrement sinué. Il est fort possible que les deux espèces aient été fréquemment confondues.

Sur deux espèces de Cochenilles nouvelles [HÉM. HOM.]
récoltées en Algérie

par le Dr Paul MARCHAL.

Stotzia, nov. gen. — Appartient à la famille des Lécánides, voisin des *Lichtensia* et des *Philippia*. Ovisac de la femelle recouvrant entièrement l'insecte, même à l'extrémité antérieure, contrairement à ce qui se présente chez les *Lichtensia*. Femelle ayant des antennes de 8 articles et des pattes bien développées, de nombreuses filières réparties sur tout le corps et 8 soies anales. Puparium du mâle conformé comme celui des *Lecanium* et des *Pulvinaria*.

Stotzia, striata, nov. sp. — Ovisac de la femelle d'un blanc pur, épais, à structure compacte et serrée, recouvrant entièrement le corps de l'insecte. Cet ovisac est elliptique, bombé, finement granulé et présente en outre à sa surface une striation longitudinale, plus ou moins distincte suivant les exemplaires ou les différentes parties d'un même spécimen, mais formée de stries fines et bien droites allant d'une extrémité à l'autre de l'ovisac. — Long. : 5 à 7 mill. ; larg. : 3 à 4 mill. ; haut. : 2 à 3 mill.

Femelle ovulaire. Antennes de 8 articles, répondant à la formule 3, 4, 1, (2, 5), 8, (6, 7), ou 3, 1 (2, 4, 5), 8, 6, 7. Le premier article, étant bien étendu, m'a paru en général un peu plus long que le deuxième; mais la différence est faible. Digitules du crochet des tarses robustes, fortement dilatés à leur extrémité; ceux du tarse plus longs et grêles, nettement cespités. — Mentum monomère; boucle du rostre un peu moins longue que les antennes et ne dépassant pas ou à peine la moitié de la distance qui sépare les pattes antérieures des pattes intermédiaires. — Stigmates en forme de pavillons. Huit grandes soies anales. Lobes anaux garnis de quelques soies à leur extrémité et sur leur bord interne, conformes à la disposition typique des Lécánides. — Système glandulaire cutané très richement développé; épines marginales, en forme de petites baguettes généralement assez obtuses, mais plus étroites au sommet qu'à la base, non dilatées (et non brusquement tronquées comme chez *Lichtensia viburni*), équidistantes et formant une bordure continue. Derniers anneaux abdominaux portant sur la face ventrale de nombreuses filières discoïdales, semblables aux disques ciripares (ou glandes circumgénitales) des Diaspides; elles sont particulièrement abondantes dans la région ventrale médiane voisine de l'échancrure anale; au-dessous de cette région postérieure, on distingue en outre trois autres aires glandulifères correspondant aux anneaux précédents et placées sur la face ventrale, symétriquement, de chaque côté de la ligne médiane. Filières tubuleuses, étroites, abondamment réparties sur toute la surface du corps, surtout sur les régions marginales et postérieure. Épines stigmatiques plus fortes que les épines marginales voisines, mais d'un aspect assez semblable. Groupe des glandes stigmatiques formé de 7 à 10 petits disques ayant la même structure que les filières discoïdales de la région ventrale postérieure, mais beaucoup plus petites; ce groupe se prolonge en dedans par une série linéaire transversale de glandes semblables mais encore plus petites.

Puparium du ♂ — Blanc, transparent, avec des carènes disposées entièrement comme chez les *Lecanium* et les *Pulvinaria*.

Mœurs, habitat. — Cette intéressante espèce a été récoltée par M. Stotz dans la forêt de la Macta, près de Mostaganem (Algérie); elle se trouve en abondance fixée sur les rameaux d'*Ephedra altissima*.

Fiorinia hirsuta, nov. sp. — Voisine de *Fiorinia nephelii* Maskell. En diffère surtout par la structure du puparium mâle, d'un blanc de neige, oblong, à côtés parallèles, surmonté en avant de la dépouille larvaire transparente d'un jaune grisâtre; ce puparium est formé de filaments cireux épais, courts, coniques, irrégulièrement divergents et constituant une sorte de toison d'apparence laineuse, qui est généralement divisée en deux parties par une raie longitudinale et médiane. — Long. 0,80-1 mill.

Femelles peu apparentes, vivipares, ne déterminant pas de galles en forme de fossettes, mais généralement rangées en séries linéaires le long du bord de la feuille. Lobes médians saillants, dépassant les épines voisines; les autres lobes absents. Pas de glandes circumgénitales, ni de glandes tubuleuses. — Long. du bouclier ♀ : 0,75-0,80 mill.

Cette Cochenille m'a été envoyée d'Alger par le Dr Trabut, auquel on doit déjà tant de découvertes intéressantes sur la faune algérienne; il l'a récoltée sur le *Nephelium longana* et autres Sapindacées cultivées dans les parcs et les jardins.

Bulletin bibliographique.

BOUCOMONT (A.) : Catalogue provisoire des Geotrupidæ; Cosne, 1906, 44 p.*

BOURGEAIS (J.) : Malacodermes de la Guinée espagnole; (*Mem. R. Soc. Esp. Hist. nat.*) 1905, 8 p.*

Id. : Description d'une nouvelle espèce de *Malthodes* de la faune française, (*Bull. Soc. Ent. Fr.*) 1905, 3 p., fig.*

Id. : Les Lycides du Museum d'Histoire naturelle de Paris, II; (*loc. cit.*) 1905, 19 p.*

Id. : *Malthodes* et *Podistrina*, 2^e note; (*loc. cit.*) 1905, 4 p.*

Id. : Voyage du Dr W. Horn à Ceylan : Malacodermes et Lymexylo-nides; (*loc. cit.*) 1905, 7 p.*

Id. : Description d'une nouvelle espèce de Lycide de la faune barbaresque; (*loc. cit.*) 1905, 2 p.*

- BOURGEOIS (J.) : Description d'un nouveau Malacoderme d'Algérie appartenant au sous-genre *Absidia*; (*loc. cit.*) 1905, 3 p.*
- HOMMELL (R.) : Apiculture; (*Encycl. agric.*) 1906, 542 p., 178 fig., 2 exempl. — Don des éditeurs.
- NICKERL (F. A. et O.) : Beiträge zur Insekten-Fauna Böhmens. — III. Die Zünsler Böhmens (Pyralidæ), 35 p. — IV. Die Wickler Böhmens (Tortricidæ), 62 p.; (*Ges. f. Physiok.*) 1906.*
- PIC (M.) : Notes entomologiques diverses; (*Bull. Soc. Ent. Fr.*) 1905, 3 p.*
- Id. : Descriptions de Coléoptères récoltés dans l'Afrique orientale par M. de Rothschild et donnés par lui au Muséum; (*Bull. Mus. Hist. nat.*) 1906.

Académie des Sciences, (*C. R. hebdom. des Séances*), 1906, I, 47-48. ⊙

Annals and Magazine of Natural History (The), sér. 7, vol. 47, n° 401.

— A.-O. WALKER : Preliminary Description of new Species of Amphipoda from the « Discovery » Antarctic Expedition. — T. SCOTT : Notes on British Copepoda : change of names, (1 pl. n.).

Entomological Society of London (Transactions), 1905-1906. — J. CL. W. KERSHAW : The Life History of *Gerydus chinensis*, Felder (1 pl. col.). — Butterflies-destroyers in Southern China. — T. A. CHAPMAN : On *Erebia palarica*, n. sp., and *E. Stygne*; chiefly in regard to its association with *E. evias* in Spain, (5 pl.). — G. C. CHAMPION et T. A. CHAPMAN : Another Entomological Excursion to Spain; with descriptions of two new species of Hemiptera, by Prof. O. M. REUTER, (1 pl.). — N. ANANDALE : The Egg and Early Larva. Stages of a Coreid Bug, probably *Dalader acuticosta* Am. et Serv.; with a note on its Hymenopterous Parasite. — G. B. LONGSTAFF : Notes on the Butterflies observed in a tour through India and Ceylon, 1903-1904. — D. SHARP : The genus *Criocephalus*. With Notes on the habits of *Asemum striatum* and *Criocephalus fesus* by F. G. SMITH, (1 pl.). — T. A. CHAPMAN : On the matrivoracious habit of the Species of *Heterogynis* Rmbr. — F. DU CANE GODMAN : Descriptions of some new Species of Satyridæ from South America, (1 pl. col.). — W. L. DISTANT : Additions to a knowledge of the homopterous Family Cicadidæ, (1 pl. col.). — T. A. CHAPMAN : On the Pupal suspension of *Thais*, (1 pl. n.). — E. MEYRICK : Notes on N. Zealand Lepidoptera. — G. F. HAMPSON : On three remarkable

new genera of Microlepidoptera, (fig.). — H. DRUCE : Descriptions of some new Species of Diurnal Lepidoptera, collected by Mr. Harold Cockson, in Northern Rhodesia, in 1903 and 1904. Lyceidæ and Hesperidæ by HAMILTON H. DRUCE, (1 pl. col.). — H. A. BYATT : *Pseudacraea Poggei* and *Limnas Chrysippus*; the numerical proportion of mimic to model, with a note by Prof. E. B. POULTON, (1 pl. n.). — G. T. BETHUNE-BAKER : A monograph of the genus *Ogyris*, (1 pl. col.). — J. A. DELL : The structure and life history of *Psychoda sexpunctata* Curtis, (fig.). — CHR. AURIVILLIUS : New African Lasiocampidæ in the British Museum, (fig.). — G. W. KIRKALDY : Memoir on the Rhynchota collected by Dr. A. VILLEY, chiefly in Birara (N. Britain) and Lifu, (1 pl. n.). — A. M. LEA : The Blind Coleoptera of Australia and Tasmania. — E. G. B. MEADE-WALDO : On a Collection of Butterflies made in Marocco, in 1900-1901-1902, (2 pl.). — J. CHESTER-BRADLEY : A new Species of the Hymenopterous Genus *Megalyra* Westw. — E. SAUNDERS : Hymenoptera aculeata collected in Algeria by the Rev. A. E. EATON and the Rev. F. D. MORICE, II, Diploptera. — CL. MORLEY : On the Ichneumonidous Group *Tryphonides schizodonti* Holmgr., with Descriptions of New Species. — *Proceedings*.

Entomological News, XVII, 3-4, 1906. — F. C. BLAISDEL : New Californian Coleoptera, (1 pl.). — C. S. BRIMLEY : Notes on the Odonata and other Insects of Lake Ellis, N. Carolina. — J. L. HANCOCK : Descriptions of new Genera and Species of the Orthopterous Tribe Tettigidæ. — C. S. BRIMLEY : North Carolina Records of Odonata in 1904 and 1905 with Corrections of some previous Records. — J. F. MC CLENDON : Notes on the True Neuroptera, (fig.) (2 art.). — J. C. BRIDWELL : A Second Species of the Hymenopterous Genus *Odontophyes* KONOY (Xyclinæ). — H. SKINNER : New Butterflies and Moths with Notes on some Species. — A. BUSCK : Description of American Moths of the Genus *Cerostoma*. — F. E. BLAISDELL : Notes and Description of the Larva of *Culex varipalpus* Coq., (1 pl.). — D. W. COQUILLET : A new *Culex* near *Curriei*. — H. SKINNER : On Dr. Dyar's Review of the Hesperidæ. — W. A. RILEY : A Malpighian Tube within the Heart, (fig.). — C. O. HOUGHTON : Notes on *Cænocara oculata* Say. — J. M. ALDRIDCH : Tho Genus *Calotarsa*, with one new Species, (1 pl.). — W. E. BRITTON : Some new or little known Aleyrodidæ from Connecticut, II. — M. W. SLINGERLAND : Formaldehyde as an Insecticide. — E. B. WILLIAMSON : Dragonflies (Odonata) collected by Dr. D. A. Atkinson in Newfoundland, with Notes on Some Species of *Stomatochlora*, (2 pl.).

- S. A. JOHNSON : An Emergency Case in Insect Architecture, (fig.).
 — Notes diverses.

Entomologische Litteraturblätter, VI, 5, 1906.

Entomologist's monthly Magazine (The), Mai 1906. — W. FOWLER : A new Species belonging to the Genus *Antichira* Esch. — N.-H. JOY : *Euplectus Tombini* sp. n. a new Beetle new to Britain. — T.-A. CHAPMAN : A new British Arctiid, (fig.). — E.-R. BANKES : Notes on *Epiblema (Paedisca) sordidana* Hb., with Descriptions of the Larva and Pupa. — C. MORLEY : Notes on the Hymenopterous Genus *Bracon* Fab. — W.-J. WINGATE : A new Species of *Phora*, and four others new to the British List. — PR. O.-M. REUTER : A new Ethiopian species of *Helopeltis*. — M. BURR : Note on the Genus *Neolobophora* Scudder. — Notes diverses.

Feuille des Jeunes Naturalistes (La), N° 427, 1906. — Dr J. VILLENEUVE : Contribution au Catalogue des Diptères de France. — G. GOURY et J. GUIGNON : Les Insectes parasites des Crucifères. — Notes spéciales et locales.

Institució Catalana d'Historia natural, III, 3, 1906. ☉

Instructor (El), XXII, 11 et 12, 1906.

K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien (*Verhandlungen*), LVI, 2 et 3, 1906. — K. FRITSCH : Beobachtungen über blütenbesuchende Insekten in Steiermark. — Dr St., Lepidopterologische Beiträge aus Galizien. — M. SEITNER : *Resselliana piceae*, die Tannensamen-Gallmücke (5 fig.).

K. Svenska Vetenskapernas Ademiens Handlingar, XL, 2 et 3, 1906. ☉

Museu Goeldi de Historia natural e Ethnographia, 1° Boletim, IV, 4, 1906. — A. DUCKE : Sobre as Vespidas sociaes do Pará (1° supplemento), 4 pl. n. — 2° *Relação das Publicações scientificas 1894-1904*.

Naturaliste (Le), 15 avril et 1^{er} mai 1906. — Dr. TROUËSSART : La distribution géographique des animaux vivants et fossiles. — H. BOILEAU : Descriptions de Coléoptères nouveaux, (fig.). — Cap. XAMBEU : Mœurs et métamorphoses du groupe des Mycétophagides. — F. MEUNIER : Un nouveau genre de Psychodidae et une nouvelle espèce de *Dactylobis* (Tipulidae) de l'ambre de la Baltique, (fig.). — H. COUPIN : Chronique et nouvelles.

A. L.